

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

région Midi-Pyrénées



Edition Grandes Cultures

PUBLICATION PERIODIQUE

Abonnement annuel : 60 F

Règlement à l'ordre de :

Sous-Régisseur Recettes D.D.A. Hte-Gne

Ministère de l'Agriculture

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Rue Saint-Jean - B.P. 19 - 31130 BALMA - Tél. : (61) 24.06.51

- EDITION GRANDES CULTURES - N° 5 -

22 avril 1982

/ BLE TENDRE D'HIVER /

Le stade phénologique le plus fréquent est le stade 8 (dernière feuille visible encore enroulée).

Depuis l'envoi de notre dernier bulletin (6 avril) l'évolution des maladies et ravageurs peut être ainsi résumée :

- MALADIES DU PIED

Progression du Rhizoctone et de la Fusariose.

- MALADIES ET RAVAGEURS DU FEUILLAGE

Aggravation de la Rouille brune, observée actuellement dans 45 % des situations sur les trois dernières feuilles.

Stagnation de la Septoriose qui reste présente dans plus de 50 % des parcelles au niveau de la troisième feuille.

Progression nette de l'Oïdium noté dans 60 % des parcelles et présent sur les dernières feuilles dans 25 % des cas.

Manifestation de Rouille jaune dans plusieurs parcelles des départements de la HAUTE-GARONNE, du TARN, du TARN-ET-GARONNE, du GERS et de l'ARIEGE.

Des symptômes de Jaunisse nanisante de l'orge sont observés sur des blés de divers départements, en particulier sur semis précoces (antérieurs au 20 octobre 1981). Aucune intervention spécifique n'est actuellement envisageable.

Présence de Pucerons dans près de 50 % des blés. Apparition d'adultes de Lema.

Conduite à suivre :

1.- Toute intervention sur les maladies du pied est dorénavant inutile.

2.- Sur les maladies du feuillage, n'intervenir que dans les cas suivants lorsqu'aucun traitement n'a encore été réalisé.

- Contre la Rouille jaune, lorsqu'elle est présente sur plusieurs mètres carrés, en différents points de la parcelle, utiliser un produit spécifique (Voir notre Bulletin n° 3 du 23 mars 1982).

- Contre la Rouille brune quand elle est observée sur au moins 50 % des talles sur la troisième feuille à partir du haut.

Choisir une spécialité également efficace contre la Septoriose (Voir notre Bulletin n° 4 du 6 avril 1982).

3.- Poursuivre l'observation des champs et attendre l'épiaison dans les autres cas.

De nouvelles indications seront données lorsque les blés atteindront ce stade.

T.16.

/ ORGE D'AUTOMNE /

Stade phénologique le plus fréquent : 9 (ligule de la dernière feuille visible). Les barbes commencent à apparaître dans quelques parcelles (stade 10-1).

Les maladies les plus rencontrées sur le feuillage sont la Rhynchosporiose, l'Oïdium et la Rouille naine.

L'Helminthosporiose (*Helminthosporium teres*) est également présente dans quelques champs.

La présence de Pucerons (*souvent très abondants*) sur le feuillage est à signaler.

Conseils de traitements :

Une application dirigée contre les trois principales maladies du feuillage (Rhynchosporiose, Oïdium et Rouille naine) est encore possible lorsqu'elles sont observées simultanément sur la troisième feuille à partir du haut.

Choisir un produit efficace à la fois contre les trois maladies tels que : BAVICAL F, BAYLETON TOTAL, BAYLETON TRIPLE, TILT C, VIGIL K.

Contre *Helminthosporium teres*, une application spécifique peut être également envisagée dans les parcelles où la maladie est observée sur la troisième feuille à partir du haut, avec une des spécialités qui ont montré une efficacité contre cette maladie :

BAYLETON TRIPLE,
SPORTAK,
SPORTAK PF,

SPORTAK + mancozèbe,
TILT 125,
TILT C.

/ C O L Z A S /

Les cultures sont dans l'ensemble au stade F2 (*pleine floraison*).

- CHARANCONS DES SILIQUES

Nous rappelons le seuil d'intervention qui est d'un insecte par inflorescence en moyenne. (*Se reporter au Bulletin n° 4 du 6 avril pour le choix d'un produit*).

- PUCERON CENDRE DU CHOU

Des colonies de plus en plus nombreuses sont observées. Seuil d'intervention : 1 colonie par m².

Produits homologués : SOVI NEXION 25 émulsion à 2 l/ha,
PIRIMOR G à 0,5 kg/ha,
SERK à 1,5 l/ha.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie,
Chef de la Circonscription Phytosanitaire
"MIDI-PYRENEES",

J. TOUZEAU.

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de "MIDI-PYRENEES".

Le Directeur-Gérant : J. TOUZEAU.-

C.P.P.A.P. - N° 532 A.D.